# コンクリートテスター



商品コード	CTV2
種 別	コンクリートテスター
メーカー	日東建設
型式	CTS-02V4
寸 法 (mm)	幅 108×高 169×長 42 (突起含まず)
連続使用時間 (h)	12
電源	単3乾電池4本
PC 接続	USB 接続
質量 (kg)	0.38

- ●高強度コンクリートの強度測定が可能。
- USBケーブルを利用して測定データを直接パソコンに取り込み。CSVファイルとしてパソコンへ転送。
- ●打撃後約1秒で測定データの指標値(強度、剥離度、劣化度)をモニターに表示。
- ●測定データの指標値約50万回の測定データと波形データを本体内に記録。
- ●従来のエリアモード、ポイントモードを統合。
- ●全測定点で複数回の打撃結果の平均値を計算して表示。

### シュミットテストハンマー(コンクリートハンマー)



●コンクリートを破壊せずに反撥度 から、コンクリート強度を推定す る商品です。

このため、コンクリートを破壊するよりも短時間でコンクリート強度の品質管理が行なえます。

商品コード		STH	STHT	STHT	
種別		シュミットテストハンマー	コンクリートテストハンマー テストアンビル付	コンクリートテストハンマー テストアンビル付	
メーカー		富士物産	亀倉精機	亀倉精機	
型式		NR 型	α −800RJT	R-7500	
衝撃エネルギー(N·m)		2.205	2.207	2.207	
強度推定測定範囲(N/mi)		10~70	15~59	10~70	
電源		_	単3乾電池4本	単3乾電池4本	
寸 法	全長	300	355	355	
(mm)	全 幅	180	105	103	
質 量	(kg)	1.4	1.8	1.8	
その他		_	携帯型テストアンビル付属	携帯型テストアンビル付属	

※コンクリートテストハンマーアンビル付商品は、簡易軽量タイプのテスト・アンビルを付属していますので、作業前の簡易点検が実施出来ます。

#### 販売品

記録紙 2,000円(1巻) 5,000円(5巻)

## デジタルコンクリートハンマー(2点校正式)



商品コード	STHH
種別	デジタルコンクリートハンマー(2点校正)
メーカー	亀倉精機
型式	アルファー DIGI-PRINTER-1
強度推定範囲 (N/mi)	10~70
公称打撃エネルギー (N·m)	2.207
テストアンビル基準値	低反撥度30±1
テストアフロル基準値	高反撥度80±1
専用記録紙(mm)	$\phi$ 20 × 37
電池	単3乾電池4本
本体寸法 幅×高×長 (mm)	約 103 × 109 × 355
質 量 (kg)	本体 約1.8
付属品	収納ケース、本体、研磨石、取扱説明書

#### 販売品

記録紙(5巻) 5.000円

- ●コンクリート構造物の強度検証を非破壊で、簡単に行う事が出来る機器です。(類似商品でシュミットテストハンマーがあります)
- ●従来のシュミットテストハンマーとの違いは、デジタル表示と印字機能が出来る点に有り、記録は、測定回数、反撥度、平均値等が自動 印字されます。従来、手計で報告書を作成した物が、この印字結果を利用する事で、報告書の作成作業が簡素省力化でき非常に便利です。
- ●機器の精度検証での校正作業が、従来の1点で調整されていた形から、高値、低値の2点で調整する機能が追加された事で、非常に精度 のばらつきを低く抑える事が出来るようになりました。特に、ブリーザー機能も追加され、粉じんからくる精度劣化も低く抑える事が可 能となり、より安定した測定を行う事が出来ます。

レンタカー

掘削・道路 整地・運搬

フォークリフト 自走式クレーン

発電機・溶接機 周辺機材

コンプレッサー エアー関連機材

照明機器

水中ポンプ・洗浄 水処理機械

コンクリート 打設関係

切断・切削 加工・締付

清掃・集塵 換気用機械

荷 役 揚重用機械

## 測定・通信

安全保安用品

ハウス・倉庫 トイレ・オフィス

冷暖房機械

イベント

鉄道工事用 機械

林業機械

ニッケン総合 セーフティサービス

教育 · 資格 参考資料

全国営業 拠点一覧

# 生コン水分計、ウェットスクリーナー(充電式生コンふるい器)

NETIS 登録商品 TH-000001-A

▶ HI-300J



高所作業車 高所作業足場

レンタカー

掘削・道路 整地・運搬

フォークリフト 自走式クレ**ー**ン

発電機・溶接機 周辺機材

コンプレッサー エアー関連機材

照明機器

水中ポンプ・洗浄 水処理機械

コンクリート 打設関係

切断・切削 加工・締付

清掃·集塵 換気用機械

荷 役 揚重用機械

IT・測量 測定・通信

安全保安用品

ハウス・倉庫 トイレ・オフィス

冷暖房機械

イベント

鉄道工事用 機械

林業機械

ニッケン総合 セーフティサービス

教育 · 資格 参考資料

全国営業 拠点一覧

商品コード		NSK		
種別		生コン水分計本体		
メーカー		ケット科学研究所		
型式		HI-300J (JR 東日本仕様)		
測定原理		高周波容量方式		
測定対象物		モルタル(生コンをふるい器にて ウェットスクリーニングしたもの)		
测中统用	体積水分率	モルタル 20~40%		
測定範囲	単位水量(kg/m³)	生コン 120~240		
測定精度	体積水分率	モルタル 0.3%		
測止秱岌	単位水量(kg/m³)	生コン 1.0		
使用温度 (℃)		0~+40		
電源(交直両用)		単2乾電池6本 ACアダプター		
<b>+</b> 2+	全長	30		
寸 法 (cm)	全幅	26.4		
(GIII)	全高	19.7		
質 量	(kg)	約2.5		

種別		生コン水分計プリンター
メーカー		ケット科学研究所
型式		VZ-350
印字方式		サーマルラインドット方式
使用温度		0~+40℃ 20~80% RH
電源	内部電源	リチウムイオン充電池 DC7.2V
	外部電源	ACアダプター(BL-100J)
寸 法 (cm)	全長	17.3
	全幅	10.3
(GIII)	全高	7.7
質 量	(kg)	0.46

	Е	Ε	=	в	3
Я	х	5	c	п	Ε

記録紙(1巻)	700円
接点バネ(1組)	500円

●作業現場で、生コンの水分量と細骨材の表面水率が短時間で正確に測れ、測定結果を専用プリンターで印刷できます。



商品コード		NSKW
種別		ウェットスクリーナー (充電式生コンふるい器)
メーカー		ケット科学研究所
型式		TZ-610
作動方式		バイブレーター方式(充電式)
使用対象物		フレッシュコンクリート
所要時間	(min)	約5(試料ケース3杯分)
使用温度	(℃)	0~+40
電源		ニッケル・カドミウム充電池
-+ :+	全長	36
寸 法 (cm)	全幅	45.4
(GIII)	全高	62.0
質 量	(kg)	約 16.0

●生コン水分計の単位水量測定に最適な試料を短時間で作ります。

## モルタル水分計



商品コード	MWK
種 別	モルタル水分計
メーカー	サンコウ電子研究所
型式	PM-101
寸 法 (mm)	長35×幅80×高150
測定範囲 (%)	1~15
アラーム機能	上限値設定
グローブ	小型押当て式ゴム電極
電源	単4乾電池×4本
質 量 (kg)	0.32

●モルタルの水分測定に使用します。作動原理は、直流電気抵抗式を採用しております。